

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan pada sistem pengolahan data siswa SMA Negeri 3 Pati-Jawa Tengah dapat dilihat bahwa pengolahan data untuk menghasilkan sistem informasi yang dibutuhkan dengan menggunakan sistem manual sangat tidak efektif. Oleh karena itu, sebaiknya sistem yang masih bersifat manual hendaknya diganti dengan sistem yang terkomputerisasi.

Penggunaan sistem pengolahan data siswa yang baru dengan basis komputer, dapat menghasilkan informasi yang berkualitas dapat membantu dalam proses pengambilan keputusan. Dengan menggunakan sistem pengolahan data siswa yang telah terkomputerisasi, dapat diperoleh keuntungan antara lain:

1. Dapat menyajikan informasi data siswa secara cepat, tepat dan akurat.
2. Dapat menghemat waktu dalam menginputkan data.
3. Hasil laporan data siswa yang dibutuhkan dapat diperoleh dengan mudah dan tepat waktu.
4. Diharapkan sistem yang diusulkan dapat membuat sistem yang telah berjalan menjadi lebih efektif.

5.2 Saran

Walaupun sudah dibuat sesuai dengan kemampuan, usaha, dan upaya yang dimiliki, tentu saja ada beberapa kelemahan yang harus diperbaiki pada masa yang akan datang, untuk itu ada beberapa saran yang bisa penulis berikan kepada para pengembang sistem informasi agar sistem berikutnya bisa dibuat dan berjalan lebih baik lagi. Berikut saran penulis yang bisa diberikan :

1. Dengan menggunakan database, sistem diharapkan akan mempermudah pengolahan data siswa dalam sebuah lembaga pendidikan ditunjang dengan kemampuan yang dimiliki oleh para guru dan karyawannya dalam mengoperasikan sistem tersebut.
2. Seiring dengan berjalannya waktu, kebutuhan akan pengolahan data semakin meningkat, maka sistem yang telah ada perlu dikembangkan dan diperbaiki secara terus-menerus sehingga dapat diperoleh sistem informasi yang optimal.
3. Sistem informasi yang telah dibuat memberikan solusi dari beberapa permasalahan yang ada, namun masih banyak bidang informasi yang masih perlu dikembangkan kembali.
4. Banyak orang yang belum mengenal sistem informasi sehingga masih diperlukan pelatihan dan pembelajaran yang terkait dengan bidang teknologi informasi tersebut.